

المدة : ساعتان

{ الإختبار الثاني }

2024/2023

في مادة الرياضيات للسنة الاولى متوسط

التمرين الأول : (04.5 نقاط)

1. أنجز القسمة الإقليدية للعدد 174 على 9 (العملية عموديا)
2. أكمل المساواة : $174 = \dots \times \dots + \dots$
3. أنجز القسمة العشرية للعدد 41,2 على 8 (العملية عموديا)
4. مدور حاصل قسمة العدد 41,2 على 8 هو

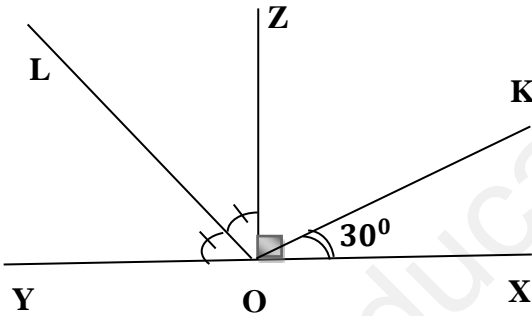
التمرين الثاني : (02.5 نقاط)

أكمل الجدول ب : نعم في الخانة المناسبة

العدد	يقبل القسمة على 2	يقبل القسمة على 3	يقبل القسمة على 5	يقبل القسمة على 9
285				
3078				

التمرين الثالث : (03 نقاط)

1. أرسم مثلث ABC قائم في A حيث : $AC=4 \text{ cm}$ ، $AB= 3 \text{ cm}$.
2. أنشئ النقطة D نظيرة B بالنسبة إلى المستقيم (AC).
3. ما نوع المثلث CBD ؟ علّل .

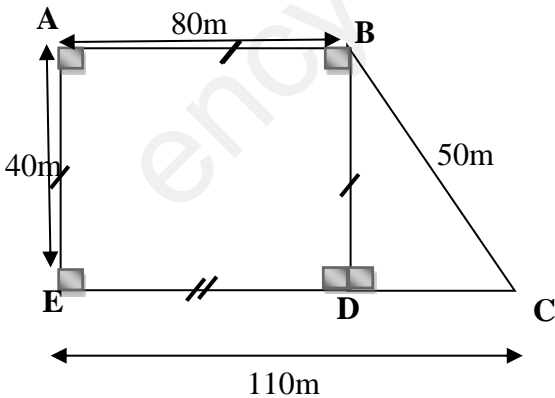


التمرين الرابع : (04 نقط)

لاحظ الشكل جيدا دون استخدام المنقلة أكمل الجدول التالي

اسم الزاوية	نوعها	قيسها
\widehat{ZOK}	قائمة	
\widehat{YOK}		180^0

الوضعية الإدماجية : (06 نقاط)



يملك فلاح حقلا (كما هو موضح في الشكل)

- 1- احسب مساحة الحقل .
- 2- احسب محيط الحقل .
- 4- اراد الفلاح احاطة الحقل بسيياج مع ترك مدخل عرضة 4m .
- احسب طول السياج اللازم لتسييج الحقل.
- 5- اذا كان ثمن المتر الواحد من السياج هو 50DA .
- احسب كلفة السياج.

أساتذة المادة يتمنون لكم التوفيق